



Gesellschaft für
Nachhaltige
Entwicklung mbH

GNE • Witzenhausen

Ökologie Ökonomie Technologie

Die Gesellschaft für Nachhaltige Entwicklung mbH -GNE- (gemeinnützig) bietet folgendes Weiterbildungsprogramm an:

Koordinator/in für Klimaschutz & Ressourcenmanagement

- Projektmanagement / Workshop
- Regenerative Energie / Energiemanagement / Energietechnik
- Wassermanagement / Biol. Abwasserbehandlung
- Ressourcenmanagement / Biol. Abfallwirtschaft
- Klimaschutz / Workshop
- Umweltrecht
- Qualitätsmanagement -ISO 9001ff-
- Kommunikation und Präsentation
- Praktikum in Unternehmen und Institutionen (12 Wochen)

Starts: siehe website www.gne-witzenhausen.de

Dauer: 7 Monate, inklusive 12 Wochen Praktikum

Zu diesem Kurs werden Online Seminare und arbeiten mit der GNE-Lernplattform angeboten

Ausbildungsziel:

- Klimaschutzmanager/in
- Klimaschutzbeauftragte/r

**Zertifiziert: Förderung
durch Bildungsgutschein**

Klimaschutz und Ressourcenmanagement: Branche mit Wachstum

Vor dem Hintergrund des größeren Stellenwertes des Klimaschutzes und der sinnvollen Ressourcennutzung sowie der Relevanz innovativer, zukunftsweisender und umweltorientierter Technologien ist eine stetig steigende Nachfrage nach qualifiziertem Personal in diesem Bereich festzustellen. Die Nutzung unserer Ressourcen wird für alle Bereiche eine immer zentralere und wichtigere Funktion bekommen. Das Tätigkeitsgebiet für nachhaltigen Klimaschutz umfasst zahlreiche Aufgaben und daher werden jetzt - und verstärkt in der Zukunft - Klimaschutzbeauftragte gesucht.

Ausbildungsziel:

Die Teilnehmer/innen des Kurses sollen in die Lage versetzt werden, die vermittelten und erprobten Konzepte und Methoden in den vielfältigen Bereichen des praktischen Klimaschutzes in Unternehmen, Kommunen und Institutionen anzuwenden.

Der/die Koordinator/in für Klimaschutz und Ressourcenmanagement soll praxisrelevante Alternativen für eine Ressourcenschonung und für Energieeffizienz aufzeigen, planen und einsetzen können. Übergreifend sollen sie die Voraussetzungen als Projektleiter/in im Klimaschutz- & Ressourcenmanagement erlangen; dies mit dem Ziel einer nachhaltigen, dauerhaften und umweltgerechten Entwicklung (Sustainable Development).

Durch den Kommunikations- und Präsentationsteil werden die Voraussetzungen für den Einstieg in die Arbeitspraxis verbessert oder erst ermöglicht.

Den Teilnehmern und Teilnehmerinnen soll durch dieses intensive Programm in Kombination mit ihrer bisherigen Ausbildung die notwendige Qualifikation vermittelt werden um selbständig Projekte durchführen zu können und in Führungs- und Schlüsselpositionen aufzusteigen bzw. eingesetzt zu werden.

Zielgruppe:

Absolventen der Studiengänge Naturwissenschaften, Ingenieurwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften, Sozialwissenschaften, Humanwissenschaften, Rechtswissenschaften, Geographie / Ingenieure und Techniker im Bereich Landwirtschaft, Gartenbau, Forstwirtschaft, Energie, Umwelt oder vergleichbare Hochschulabschlüsse. Nach Eignungstest werden auch abgeschlossene Berufsausbildungen akzeptiert.

Auch geeignet für Personen mit Flucht- oder Migrationshintergrund und mit Hochschulabschluss oder für Berufsrückkehrer/innen.

Bereitschaft zur Mobilität wird vorausgesetzt.

Teilnehmerzahl: geplant 24

Lehrgangsinhalte

I. Projektmanagement / Workshop

- Unternehmensmanagement, -organisation, -führung
- Projektmanagement (Vorbereitung, Design, Planung, Durchführung, Monitoring, Abschluss)
- Ausarbeitung von Projektanträgen

II. Regenerative Energie / Energietechnik

- Energiequellen / Einsatz & Potenziale / Wirtschaftlichkeit / Technik / Planung & Auslegung
- Nachwachsende Rohstoffe: Biomasseproduktion und stoffliche, energetische Verwendung
- Energetische Nutzung von Biomasse – Techniken (Verbrennung, Vergärung, Vergasung)
- Einsatz von Reststoffen als Energieträger (Verbrennung, Vergärung)
- Energietechnik, Energiemanagement, Energieeffizienz, Ökobilanz
- Solarthermie, Solare Trocknung, Photovoltaik
- Kraft-Wärme-Kopplung (KWK): Technik, Ökonomie, Umweltaspekte
- Windenergie: Grundlagen der Windkraftnutzung, Konzepte von Windkraftanlagen & Windparks
- Mobilitätsmanagement

III. Klimaschutz

- Theorie & Konzepte einer Nachhaltigen Entwicklung
- Klimawandel / Klimagase / Klimaveränderung / Klimapolitik
- Klimaschutzakteure / Emissionshandel & Projektanträge
- Geobotanik & Energiepflanzen
- Reduktionsstrategien und Umsetzung
- Das Prinzip der Klimaneutralität- Kompensation von Treibhausgasemissionen
- Öffentlichkeitsarbeit und Marketing zu Klimaschutzaktivitäten

IV. Wassermanagement / Biol. Abwasserbehandlung

- Wasserressourcenkonflikte & Wassermanagement
- Wasserplanung / Öffentliche Mitbestimmung
- Aquatische Ökosysteme / Wasserprobleme & Problemanalysen
- Trinkwassergewinnung / Trinkwasserbehandlung
- Abwassersysteme / Abwasserbehandlung / biol. Abwasserbehandlung

V. Ressourcenmanagement / Biol. Abfallwirtschaft

- Einführung in das integrierte Naturressourcenmanagement
- Integriertes Wasserressourcenmanagement
- Praktische Vorgehensweise zur Verbesserung von Bodenbewirtschaftung
- Kreislaufwirtschaft / Abfallerfassung, -behandlung, -verwertung / Recyclingverfahren

VI. Umweltrecht

- Rechtsnormen im Überblick (Internationales Recht, EU-Recht, Nationales Recht)
- Allgemeines & Spezifisches Umweltrecht

VII. Qualitätsmanagement

- Grundlagen des QM, Normen ISO 9001, Bedeutung und Nutzen eines QM-Systems,

VIII. Kommunikation und Präsentation

- Zusammenarbeit im Team / Präsentation & Moderation / Kommunikationstraining & Vortrag / Selbstmanagement & Kreativität

Praktikum in Unternehmen und Institutionen (12 Wochen)

Pflichtpraktikum im Inland und Ausland. Auch in nicht EU-Ländern in Europa, Amerika, Asien und Afrika.
Änderungen des Veranstaltungsprogramms aufgrund der curricularen Weiterentwicklung und Wechsel von Dozent/innen behalten wir uns vor.

Ausbildungsphasen:

- A: Seminare / Workshops / Gruppenarbeiten / Exkursionen (17 Wochen)
- B: Praktikum in Institutionen und Unternehmen (12 Wochen)
- C: Abschlussworkshop / Prüfung (1 Woche)

Prüfungen: Test zu einzelnen Seminareinheiten. Abschlussprüfung erfolgt als mündliche Prüfung vor einer Prüfungskommission.

Förderung durch Bildungsgutschein: Die Ausbildungsmaßnahme kann durch die Agenturen für Arbeit (ALG I) und Jobcenter (ALG II) durch Bildungsgutschein gefördert werden. Sprechen Sie hierzu bitte Ihre/n persönliche/n Sachbearbeiter/in (ALGI oder ALG II) an.

Kursgebühr: 6774,84 € Ratenzahlung: 7 Raten zu 967,83 € möglich

Maßnahmenummer: 435/118/21

Anmeldeschluss: Durchgehend

Für mehr Informationen und Anmeldung: Für eine individuelle Beratung sind Sie herzlich eingeladen, uns an unserem Standort zu besuchen. Alternativ können Sie uns telefonisch oder per Email kontaktieren.

Gesellschaft für Nachhaltige Entwicklung mbH -GNE-

Steinstraße 19 -Standort Universität-

37213 Witzenhausen

Fon: +49-5542-502 917 0

Fax: +49-5542-502 917 5

E-Mail: info@gne-witzenhausen.de

Web: www.gne-witzenhausen.de